

LEMBAR PERSETUJUAN

UJI PANEL SAMBUNGAN PURUS LURUS PADA PANEL
BETON BERAGREGAT KASAR PET

*(Panel Test on Purus Lurus Connection of Concrete Panels Using PET'S
Course Aggregate)*



Disusun Oleh :

AFIFAH
NIM. 1 0111004

Telah disetujui untuk dipertahankan dihadapan Tim Penguji Pendadaran
Program Studi Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Sebelas Maret

Persetujuan Dosen Pembimbing

Dosen Pembimbing I

Ir. Sunarmasto, M.T.
NIP. 19560717 198703 1 003

Dosen Pembimbing II

Edy Purwanto, S.T., M.T.
NIP. 19680912 199702 1 001

LEMBAR PENGESAHAN

UJI PANEL SAMBUNGAN PURUS LURUS PADA PANEL BETON BERAGREGAT KASAR PET

*(Panel Test on Purus Lurus Connection of Concrete Panels Using PET'S
Course Aggregate)*

SKRIPSI

Disusun Oleh :

AFIFAH
NIM. 1 0111004

Telah dipertahankan dihadapan Tim Penguji Pendadaran Program Studi Teknik
Sipil Fakultas Teknik Universitas Sebelas Maret Surakarta pada:

Hari : Selasa

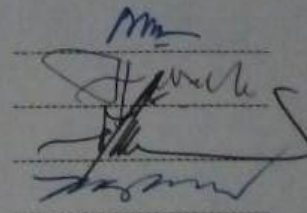
Tanggal : 16 Mei 2017

Tim Penguji


Nama/NIP

Tanda Tangan

1. Ir. Sunarnasto, M.T.
NIP. 19560717 198703 1 003
2. Edy Purwanto, S.T., M.T.
NIP. 19680912 199702 1 001
3. Ir. Slamet Prayitno, M.T.
NIP. 19531227 198601 1 001
4. Wibowo, S.T., DEA
NIP. 19681007 199502 1 001



Disahkan,
Tanggal : 30 MAY 2017
Kepala Program Studi Teknik Sipil
Fakultas Teknik UNS



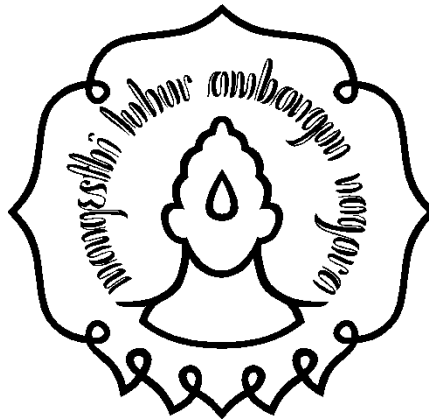
Wibowo, S.T., DEA
NIP. 19681007 199502 1 001

UJI PANEL SAMBUNGAN PURUS LURUS PADA PANEL BETON BERAGREGAT KASAR PET

*(Panel Test on Purus Lurus Connection of Concrete Panels Using PET'S Course
Aggregate)*

SKRIPSI

*Disusun Sebagai Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Teknik
pada Program Studi Teknik Sipil Fakultas Teknik
Universitas Sebelas Maret Surakarta*



Disusun Oleh :

AFIFAH

NIM. I 0111004

**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS SEBELAS MARET
SURAKARTA
2017**

PENGANTAR

Puji syukur penyusun panjatkan kepada Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat-Nya sehingga penyusun dapat menyelesaikan penyusunan tugas akhir ini.

Penyusunan tugas akhir ini merupakan salah satu syarat memperoleh gelar sarjana pada Program Studi Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Sebelas Maret Surakarta. Penyusun menyusun tugas akhir dengan judul “**UJI PANEL SAMBUNGAN PURUS LURUS PADA PANEL BETON BERAGREGAT KASAR PET**” untuk mengetahui pengaruh sambungan terhadap deformasi yang terjadi pada panel sambungan.

Pada kesempatan ini penyusun mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Wibowo, S. T., DEA. selaku Kepala Program Studi Teknik Sipil,
2. Bapak Ir. Sunarmasto, M. T. dan Bapak Edy Purwanto, S. T., M. T. selaku pembimbing I dan pembimbing II tugas akhir,
3. Bapak Achmad Basuki, S. T., M. T.,
4. Dr. Ir. Arif Budiarto, M.T. sebagai pembimbing akademik,
5. Bapak Ir. Slamet Prayitno, M. T. dan Bapak Wibowo, S. T., DEA. selaku dosen penguji,
6. Rekan-rekan mahasiswa yang telah membantu dalam penyusunan tugas besar ini,

Penyusun menyadari keterbatasan kemampuan dan pengetahuan yang dimiliki sehingga masih ada kekurangan dalam penyusunan tugas akhir ini. Demi kesempurnaan penelitian selanjutnya, penyusun mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari para pembaca.

Surakarta, Mei 2017

Penyusun